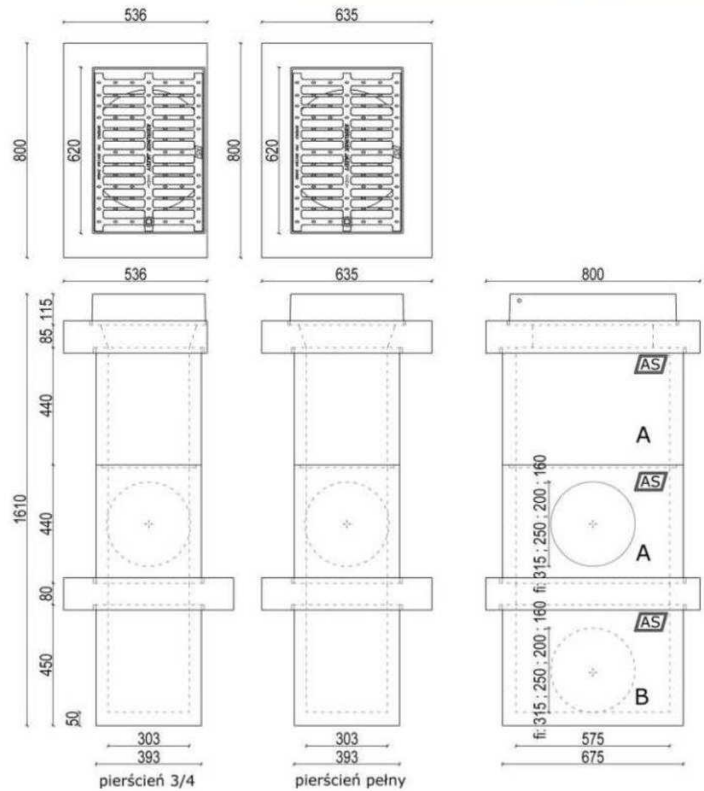




POZYCJA H

# AS-ST300WU

STUDZIENKI O SZEROKOŚCI WEWNĘTRZNEJ 300mm



POZYCJA H

## STUDZIENKI O SZEROKOŚCI WEWNĘTRZNEJ 300mm

H.I.	Nr elementu	Studzienki AS-ST300WU	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg]	Klasa wytrzymałości
H.I.1.	C	pierścień przejściowy pełny (pod wpust)	635	90	800	96.0	
H.I.2.	D	pierścień przejściowy 3/4 (pod wpust)	536	90	800	77.0	D 400 – E 600
H.I.3.	E	pierścień wzmacniający	635	90		87.0	

### Elementy studzienki

D.III.	Nr elementu	ELEMENTY STUDZIENKI	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg]
D.III.1.	A	przelotowy bez odpływu	393	440	675	97.0
D.III.2.	A	przelotowy z odpływem z boku	393	440	675	91.0
D.III.3.	A	przelotowy z odpływem czołowym	393	440	675	91.0
D.III.4.	B	z dnem; bez odpływu	393	450	675	120.0
D.III.5.	B	z dnem; z odpływem z boku	393	450	675	114.0
D.III.6.	B	z dnem; z odpływem czołowym	393	450	675	114.0

# KARTA WYROBU

## STUDZIENKI WIELOFUNKCYJNE AS-ST300WU

Oznakowanie CE- Norma PN-EN 1433:2005  
Deklaracja Właściwości Użytkowych  
Atest Higieniczny B-BK-60211-0323/21  
Nr Katalogowy H.I.

### 1. Przeznaczenie - miejsce zastosowania

Zastosowanie na obszarach takich jak: odwodnienie dróg, ulic, garaży, parkingów, stacji paliw, powierzchni magazynowych, placów manewrowych, myjni samochodowych itp.

### 2. Zakresy technologiczne

Studzienka w systemie AS może być: rewizyjna, odpływowa lub osadnikowa i składać się z:

- pierścienia przejściowego pełnego lub 3/4 (pod wpust),
- pierścienia wzmacniającego,
- elementów pośrednich - przelotowych "A",
- elementu z dnem "B",
- łapacza zanieczyszczeń.

### 3. Informacja techniczna

#### Wymiary:

- szerokość zewnętrzna: 393 mm,
- długość: 675 mm,
- szerokość wewnętrzna: 303 mm,
- wysokość: element przelotowy 440mm, element z dnem 450 mm.

**Korpus studzienki** - wykonany jest z betonu polimerowo - cementowego o klasie wytrzymałości C55/67. Materiał użyty do wykonania elementu wzmacniony jest włóknem szklanym alkalioodpornym, poprawiającym w znacznym stopniu właściwości betonu na zginanie i uderność.

*Beton charakteryzuje się wysoką odpornością na długotrwałe działanie mrozu oraz soli rozmrażających ("R") oraz odpornością chemiczną w tym na substancje ropopochodne według normy PN-EN 858-1:2005.*

Ścianki korpusu zabezpieczone są zabarwionym impregnatem, który ogranicza odparowanie wody w okresie dojrzewania betonu oraz dodatkowo chroni korytko przed agresywnością środowiska. Impregnat zwiększa także przyczepność ścianki zewnętrznej do obudowy betonowej. Stosowanie zabarwionego impregnatu ułatwia kontrolę prawidłowego wykonania zabezpieczenia. Korpusy studzienek zakończone są felcami "damskimi i męskimi", które umożliwiają wykonanie szczelnego połączenia elementów AS.

**Wpust** - pierścień przejściowy przystosowany jest do wpustów ulicznych AS-WU 400x600 jak i do wpustów ulicznych produkowanych przez firmy konkurencyjne.

**Wbudowywanie studzienek** - wykonuje się na ławie betonowej.

### 4. Jakość, precyzja wykonania i inne

Bardzo prosty, bezpieczny w montażu i w eksploatacji wyrób od początku do końca wyprodukowany z polskich materiałów przez rodzimą firmę jest bardzo wysokiej jakości.

Najwyższą jakość produktów firma AS PPH A. Sobiesiak zapewnia dzięki stosowaniu "Betonu Wysokiej Wytrzymałości" oraz materiałów trwale zabezpieczonych przed korozją.

Gwarancją najwyższej jakości jest również Certyfikat ISO 9001:2008.

### 5. Bezpieczeństwo

Zastosowanie Studni AS wraz z wpustami ulicznymi nie stanowi zagrożenia bezpieczeństwa podczas robót montażowych, należy przy tym przestrzegać ogólnych przepisów BHP dla robót Budowlanych i Montażowych.

Studnie do wpustów ulicznych AS przy przestrzeganiu wytycznych do projektowania i instrukcji montażu, pozwoli uniknąć uciążliwych awarii i degradacji budowli, a konserwacja ograniczać się będzie jedynie do czyszczenia.

## REALIZACJE

